



产品编号 : 761701038

Product Description : Impact 100 Ohm 3
Pair Right-Angle Daughtercard Receptacle,
Unguided, 8 Columns, 72 Circuits, Plated
Through Hole Dimension 0.39mm, Lead-Free

系列号 : 76170

状态 : Active

Product Category : Backplane Connectors

文件和资源

图纸

图纸 761701038_sd.pdf

包装设计图 PK-70873-591-001.pdf

3D 模型和设计文件

3D模型 761701038_stp.zip

电气模型文件 EE-76170-003-001.pdf

S参数 SP-76170-003-001.zip

符号足迹数据 SYM-76170-1038-001.zip

规格

应用规格 AS-76060-990-001.pdf


应用规格 AS-76060-9999-001.pdf

产品规格 PS-45499-002-001.pdf

测试摘要 TS-76170-0001-001.pdf

产物环境合规

合规

GADSL/IMDS	Compliant with Exemption 44; 34; 33
China RoHS	
EU ELV	Not Relevant
Low-Halogen Status	Low-Halogen per IEC 61249-2-21
REACH SVHC	Not Contained per D(2023)8585-DC (23 Jan 2024)
EU RoHS	Compliant per EU 2015/863

多部分产品合规性声明

- Eu RoHS

- REACH SVHC

- Low-Halogen
- IPC 1752A Class C
- IPC 1752A Class D
- Molex Product Compliance Declaration
- IEC-62474
- chemSHERPA (xml)

欧盟 RoHS 合格证书

产品详情

常规

状态	活动
类别	Backplane Connectors
系列	76170
说明	Impact 100 Ohm 3 Pair Right-Angle Daughtercard Receptacle, Unguided, 8 Columns, 72 Circuits, Plated Through Hole Dimension 0.39mm, Lead-Free
应用	Conventional, Coplanar, Daughtercard
元件类型	PCB Receptacle
产品系列	Impact Backplane Connector and Cable Assembly System
产品名称	Impact
UPC	883906481933

机构

UL	E29179
----	--------

电气

每触点最大电流	0.75A
数据传输率	25.0 Gbps
阻抗	100 Ω
屏蔽形式	不适用
屏蔽	否
电压 - 最大	30V AC (RMS)/DC

物理

回路数 (已载入)	72
电路数 (最多)	72
颜色-树脂	黑色
耐用性(插拔次数) - 最多次数	200
先接后断	否
阻燃性	94V-0
可配插产品指南	否
插接极性	无
材料 - 金属	High Performance Alloy (HPA)
材料 - 接合部位电镀	金牌
材料 - 终端电镀	Tin
材料 - 树脂	High Temperature Thermoplastic
净重	6.113/g
列数	8
线对数	3
行数	9
方向	Right Angle
包装形式	Tray
PC 焊脚长度	1.20mm
PCB 定位器	否
PCB 保持力	无
推荐的 PCB 厚度	1.00mm
间距 - 插配接口	1.90mm
间距 - 终端界面	1.90mm
最薄镀层 - 接合部位	0.762 μ m
PCB 极性	否
可堆叠的	否
运行温度范围	-55° to +85° C
终端界面类型	Through Hole - Compliant Pin

进程

无铅	不适用
----	-----

可配插/可连接使用的产品

可配插部件

描述	产品编号
Impact 100 Ohm 3 Pair Vertical Backplane Headers	<u>76165</u>
Impact 100 Ohm 3 Pair Right-Angle Male Headers	<u>76410</u>

可连接使用部件

描述	产品编号
Wide Guide Modules and Pins	<u>76153</u>
